

口碑好氢氧化镁零售价格 口碑好氢氧化镁 直销氢氧

产品名称	口碑好氢氧化镁零售价格 口碑好氢氧化镁 直销氢氧
公司名称	深圳市锦昊辉矿业发展有限公司
价格	4.00/套
规格参数	品牌:无 型号:无
公司地址	广东省惠州市深圳市龙岗区横岗镇红棉四路6号 森城工业区第四栋
联系电话	0752-83745822 13459242355

产品详情

口碑好氢氧化镁零售价格 口碑好氢氧化镁 直销氢氧化镁制造厂家 氢氧化镁的化学分子式为 $Mg(OH)_2$,莫氏硬度为2.5,比重为2.3~2.6,折射率为1.56,在330 开始分解,生成氧化镁及水,430 时分解速度最快,490 时分解终了。溶于酸及铵盐溶液,不溶于水、乙醇。氢氧化镁是一种新型填充型阻燃剂,通过受热分解释放出结合水,吸收大量的潜热,来降低它所填充的合成材料在火焰中的表面温度,具有抑制聚合物分解和对所产生的可燃气体进行冷却的作用。分解生成的氧化镁又是良好的耐火材料,也能帮助提高合成材料的抗火性能,同时它放出的水蒸气也可作为一种抑烟剂,具有不产生腐蚀性卤气及有害气体、不挥发、效果持久、无毒、无烟、无滴落等特点,是公认的橡塑行业中具有阻燃、抑烟、填充三重功能的优秀阻燃剂。 产品特性

我们的氢氧化镁由精选的天然水镁石矿通过先进生产工艺加工而成,产品纯度高,粒度分布均匀,与基材相容性好,对制品力学性能影响小。氢氧化镁或活性氢氧化镁广泛用作PE、PP、PVC、ABS、PS、HIPS、PA、PBT、不饱和聚酯、环氧树脂、橡胶等高分子材料的优良阻燃剂和填充剂。在电子、不饱和聚酯和油漆、涂料等高分子材料中,特别是对矿用导风筒涂覆布、PVC整芯运输带、阻燃胶板、篷布、PVC电线电缆料、矿用电缆护套、电缆附件的阻燃、消烟及抗静电领域,可代替氢氧化铝,具有优良的阻燃效果。单独使用时,用量一般在40%~60%。

氢氧化镁较氢氧化铝具有如下优点: 1.氢氧化镁热分解温度达330 ,比氢氧化铝高100 左右,故有利于塑料加工温度的提高,加快挤塑速度,缩短模塑时间,制品表面光泽度高,不会产生表面缺陷,同时,保证具有超强的剥离强度; 2.氢氧化镁燃烧脱水后生成的氧化镁是一种高强度、高耐热材料,可作为一层保护墙,隔绝火源及有毒有害气体,氢氧化镁与酸的中和能力强,可较快地中和塑料燃烧过程产生的酸性气体 SO_2 、 CO_2 等; 3.氢氧化镁分解吸收热量大,有利于吸收燃烧热,提高阻燃效率;

4.氢氧化镁分解能力高,阻燃效率高,抑烟能力强、硬度小,对设备摩擦小,有助于延长生产设备寿命。
.深圳市锦昊辉矿业发展有限公司___口碑好氢氧化镁零售价格 口碑好氢氧化镁 直销氢氧化镁制造厂家